

Sensibilización Ambiental

DATOS GENERALES DEL CURSO

1. **FAMILIA PROFESIONAL:** FORMACIÓN COMPLEMENTARIA
ÁREA PROFESIONAL: ASPECTOS AMBIENTALES
2. **DENOMINACIÓN DEL CURSO:** SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL
3. **CÓDIGO:** FCAM02
4. **TIPO:** ESPECIFICO

5. OBJETIVO GENERAL

Introducir al alumno en el conocimiento de los principales problemas medioambientales, tanto a nivel general, como en el ámbito laboral, y su aplicación a la especialidad profesional a través del desarrollo de buenas prácticas medioambientales.

6. REQUISITOS DEL PROFESORADO

6.1. Nivel académico

Titulación Universitaria o capacitación profesional equivalente, en el area relacionada con el curso. Este curso podrá ser impartido por el docente del curso ocupacional al que va vinculado.

6.2. Nivel pedagógico

Será necesario tener formación metodológica o experiencia docente.

7. REQUISITOS DE ACCESO DEL ALUMNO

7.1. Nivel académico o de conocimientos generales

Los mismos que los del curso ocupacional al que va vinculado

7.2. Nivel profesional o técnico

No se requiere experiencia laboral.

7.3. Condiciones físicas

Ninguna en especial

8. NÚMERO DE ALUMNOS

15 alumnos

9. RELACIÓN SECUENCIAL DE MÓDULOS FORMATIVOS

- Sensibilización Ambiental

10. DURACIÓN

9 horas

11. INSTALACIONES

11.1. Aula de clases teóricas

- **Superficie:** el aula tendrá un mínimo de 30 m² para grupos de 15 alumnos (2 m²/alumno).
- **Mobiliario:** estará equipada con mobiliario docente para 15 plazas de adultos, además de los elementos auxiliares.

11.2. Instalaciones para prácticas

- El acondicionamiento eléctrico deberá cumplir las normas de Baja Tensión y estar preparado de forma que permita la realización de las prácticas.
- Iluminación natural o artificial, según reglamentación vigente.

" Los centros deberán reunir las condiciones higiénicas, acústicas, de habitabilidad y de seguridad, exigidas por la legislación vigente y disponer de licencia municipal de apertura como centro de formación.

12. EQUIPO Y MATERIAL

12.1. Equipo

Televisor en color y video reproductor grabador.
Sería recomendable poseer los requisitos mínimos de Hardware aconsejados que

- Pentium 200 Mhz con tecnología MMX, 32 Mb de memoria RAM, 4 Mb de video

12.2. Herramientas y utillaje

- Cinta de video
- CD-Rom

12.3. Material didáctico

- Guía didáctica.
 - Manual para el alumno.

DATOS ESPECÍFICOS DEL CURSO

14. DENOMINACIÓN DEL MÓDULO:

SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL

15. OBJETIVO DEL MÓDULO:

Introducir al alumno en el conocimiento de los principales problemas medioambientales, tanto a nivel general, como en el ámbito laboral, y su aplicación a la especialidad profesional a través del desarrollo de buenas prácticas medioambientales

16. DURACIÓN DEL MÓDULO:

9 Horas.

17. CONTENIDO FORMATIVO DEL MÓDULO.

A) Prácticas

- Discusión en grupo sobre las principales causas de contaminación y sus efectos en el medioambiente.
- Discusión y comentarios sobre los problemas que se plantean en el video de sensibilización ambiental.
- Proyección de otras películas que plantean la problemática ambiental a nivel general o laboral.
- Trabajos individuales o en grupo relacionados con el medioambiente en tu comunidad o en tu entorno laboral.
- Identificar los principales problemas medioambientales que origina tu actividad laboral.
- Aplicar un código de buenas prácticas medioambientales en tu puesto de trabajo.

B) Contenidos teóricos

- Introducción al concepto del medioambiente.
 - Conceptos básicos: Medioambiente, ecología, flora, fauna. El hombre y el medio ambiente. La contaminación. Los vertidos. La reutilización. El desarrollo sostenible.
- La contaminación y el deterioro de los recursos naturales.
 - Principales problemas globales del medioambiente: La contaminación atmosférica, efecto invernadero, la capa de ozono, la acidificación del agua y el suelo, contaminación de las aguas y de los suelos. Residuos urbanos, industriales, sanitarios, agrícolas y ganaderos. Pérdida de la biodiversidad. Agotamiento y contaminación del agua. Deforestación y desertización.
- La ciudad: nuestro medio.
 - Urbanismo y ordenación del territorio: El crecimiento de las ciudades, el clima en las ciudades. Principales problemas ambientales. Contaminación atmosférica y consumo energético. El ruido. Residuos Urbanos. Consumo y depuración de aguas.
- La actuación de la Administración.

- Organizaciones gubernamentales con competencia ambiental. La Unión Europea. Competencias del Estado Español, las Comunidades Autónomas y la Administración Local. Otros Organismos.
- La respuesta de la Sociedad:
 - Respuesta empresarial. Los Medios de comunicación. El papel de la Escuela. Las Asociaciones políticas. El movimiento ecologista.
- La aportación individual:
 - El Hogar. El lugar donde vivimos. El transporte individual. Centros educativos y de trabajo.
 - Adaptación del módulo a las diferentes familias profesionales y a sus ocupaciones:
 - Desarrollar y poner en práctica un código de buenas prácticas en tu actividad profesional.